PROGRAMME DE FORMATION

Microsoft Power Apps – Concevez des applications métier en Low code

DURÉE : 0 jours | 14 heures

MODALITÉ D'ORGANISATION : E-learning

Informations

PUBLIC VISÉ

Utilisateurs métier, chefs de projet, responsables opérationnels et équipes numériques souhaitant créer des applications sans développement complexe.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Découvrir l'écosystème Microsoft Power Apps et le low code; Publier, tester et améliorer une application métier no code / low code.

Concevoir une application métier simple adaptée à un besoin opérationnel.

Connecter des sources de données et configurer les écrans, formulaires et contrôles.

PRÉREQUIS

Avoir une bonne connaissance de l'environnement Microsoft 365 et des usages bureautiques en entreprise.

ACCESSIBILITÉ

Si vous êtes en situation de handicap, merci de nous contacter afin que nous puissions vous accompagner et vous orienter au mieux dans votre demande et vos démarches.

Modalités pédagogiques

MODALITÉS

Formation à distance ou en classe virtuelle avec apports méthodologiques, démonstrations guidées et mises en pratique sur cas métier.

MOYENS ET SUPPORTS PÉDAGOGIQUES

Programme, supports et fiches pratiques remis aux stagiaires. Supports pédagogiques utilisés : vidéos, documents PDF, PowerPoint et quiz.

MODALITÉS D'ÉVALUATION ET DE SUIVI

Avant la formation : audit des besoins et du niveau

En cours de formation : Évaluation en continu de la compréhension et de l'assimilation des savoirs et savoir-faire par le formateur lors de mises en situation et cas pratiques.

À la fin de la formation : évaluation de la compréhension et de l'assimilation des savoirs et savoir-faire par le formateur, évaluation des acquis : Quiz/QCM de fin de module.

Formation qualifiante : certificat de réalisation en fin de formation

Contenu pédagogique

01 - Introduction et tour de table

- Présentation des étapes et thématiques abordées : sommaire du module/parcours de formation.
- Validation des objectifs avec chaque apprenant.
- Tour de table guidé : échanges et positionnement des acquis et des besoins de chacun.

02 - Découvrir Microsoft Power Apps et identifier les usages métier adaptés au low code

- Comprendre le positionnement de Power Apps dans l'écosystème Microsoft Power Platform.
- Identifier les usages métier adaptés au low code : différencier applications canevas et applications pilotées par modèle.

03 - Ecrans, formulaires, navigation et connexion aux données

- Structurer un besoin métier simple.
- Créer les premiers écrans et formulaires : paramétrer les contrôles, la navigation et l'ergonomie.
- Connecter des listes, fichiers ou sources de données métier.

04 - Maîtriser les connecteurs et la gestion des données dans Power Apps

- Comprendre les notions de connecteurs et de logique applicative.
- Gérer l'affichage, la saisie et la validation des données.

05 - Tester, publier et faire évoluer l'application

- Tester les cas d'usage principaux : publier et partager l'application.
- Identifier les bonnes pratiques d'évolution et de maintenance.

06 - Valider les acquis et clôturer la formation

- Bilan et évaluation finale de la formation.
- Enquête de satisfaction à chaud.

Modalités d'évaluation

Avant la formation : audit des besoins et du niveau
En cours de formation : Évaluation en continu de la compréhension et de l'assimilation des savoirs et savoir-faire par le formateur lors de mises en situation et cas pratiques.
À la fin de la formation : évaluation de la compréhension et de l'assimilation des savoirs et savoir-faire par le formateur, évaluation des acquis : Quiz/QCM de fin de module.
Formation qualifiante : certificat de réalisation en fin de formation